

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов), на территории участкового лесничества Загон Новодугинского лесничества Смоленской области**

Система координат МСК-67.2

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
1	1	564459,09	2165839,47	1	37	562558,97	2168483,22	1	73	563760,93	2167029,65	2	108	564420,59	2166103,34	2	144	563577,27	2167618,57
1	2	564447,79	2165863,50	1	38	562560,09	2168481,82	1	74	563768,60	2167023,02	2	109	564394,86	2166153,23	2	145	563577,03	2167621,47
1	3	564363,13	2166043,50	1	39	562664,27	2168386,05	1	75	563795,06	2167000,16	2	110	564360,75	2166224,31	2	146	563573,24	2167667,32
1	4	564361,46	2166047,05	1	40	562867,79	2168198,96	1	76	563901,95	2166907,78	2	111	564309,92	2166338,08	2	147	563571,89	2167687,99
1	5	564194,51	2166402,01	1	41	562870,74	2168196,25	1	77	563919,80	2166892,35	2	112	564282,39	2166391,03	2	148	563522,36	2167736,01
1	6	564193,49	2166405,98	1	42	563072,85	2168010,45	1	78	564035,06	2166789,41	2	113	564258,50	2166452,75	2	149	563450,86	2167805,33
1	7	564180,95	2166454,61	1	43	563075,80	2168007,74	1	79	564052,79	2166763,92	2	114	564256,57	2166464,24	2	150	563438,57	2167821,42
1	8	564149,42	2166576,90	1	44	563078,53	2168005,23	1	80	564055,08	2166760,63	2	115	564254,03	2166474,49	2	151	563428,66	2167830,49
1	9	564133,31	2166639,38	1	45	563078,63	2168005,14	1	81	564055,34	2166760,26	2	116	564245,11	2166510,50	2	152	563401,73	2167855,18
1	10	564100,32	2166767,39	1	46	563143,63	2167945,71	1	82	564062,32	2166750,22	2	117	564239,62	2166532,68	2	153	563390,28	2167865,67
1	11	564081,64	2166784,15	1	47	563300,23	2167802,56	1	83	564065,31	2166738,76	2	118	564227,51	2166581,60	2	154	563152,16	2168083,91
1	12	564078,64	2166786,84	1	48	563300,24	2167802,57	1	84	564082,78	2166671,82	2	119	564222,06	2166603,57	2	155	563140,32	2168062,37
1	13	563930,94	2166919,38	1	49	563303,18	2167799,86	1	85	564091,08	2166640,02	2	120	564216,82	2166640,02	2	156	563131,31	2168066,97
1	14	563820,96	2167018,06	1	50	563415,33	2167697,33	1	86	564115,81	2166545,30	2	121	564174,08	2166797,30	2	157	563129,97	2168068,12
1	15	563792,61	2167043,50	1	51	563438,51	2167672,68	1	87	564127,78	2166499,43	2	122	564173,10	2166800,73	2	158	563126,95	2168070,75
1	16	563774,69	2167059,58	1	52	563444,83	2167665,96	1	88	564140,04	2166452,46	2	123	564169,37	2166809,12	2	159	563088,68	2168104,10
1	17	563607,19	2167209,88	1	53	563456,04	2167637,29	1	89	564156,07	2166391,04	2	124	564154,73	2166826,26	2	160	562919,22	2168251,80
1	18	563603,74	2167212,97	1	54	563469,19	2167599,97	1	90	564159,23	2166382,34	2	125	564138,89	2166840,37	2	161	562919,21	2168251,80
1	19	563551,81	2167259,58	1	55	563475,01	2167530,60	1	91	564160,88	2166378,85	2	126	564131,28	2166847,16	2	162	562916,20	2168254,43
1	20	563524,50	2167284,08	1	56	563478,74	2167486,10	1	92	564162,50	2166375,41	2	127	564118,41	2166858,64	2	163	562847,53	2168314,27
1	21	563522,81	2167310,13	1	57	563483,22	2167432,12	1	93	564162,65	2166375,09	2	128	564051,74	2166918,09	2	164	562735,53	2168423,10
1	22	563522,39	2167316,56	1	58	563490,60	2167343,12	1	94	564205,66	2166283,90	2	129	564043,12	2166925,77	2	165	562611,01	2168537,28
1	23	563519,26	2167364,88	1	59	563491,10	2167337,14	1	95	564249,86	2166190,19	2	130	564040,67	2166927,95	2	166	562599,54	2168522,58
1	24	563515,39	2167424,55	1	60	563492,66	2167318,25	1	96	564316,30	2166049,34	2	131	564008,99	2166956,21	2	167	562905,50	2168242,16
1	25	563503,45	2167608,69	1	61	563493,09	2167313,08	1	97	564330,00	2166020,28	2	132	564006,99	2166957,99	2	168	562908,45	2168239,46
1	26	563499,89	2167663,51	1	62	563496,04	2167277,47	1	98	564331,77	2166016,53	2	133	563986,85	2166975,94	2	169	563112,03	2168052,88
1	27	563472,38	2167689,02	1	63	563496,43	2167276,22	1	99	564331,78	2166016,52	2	134	563961,24	2166998,78	2	170	563114,98	2168050,17
1	28	563396,34	2167759,52	1	64	563497,58	2167272,54	1	100	564355,86	2165965,46	2	135	563845,57	2167102,06	2	171	563399,89	2167789,09
1	29	563325,54	2167825,17	1	65	563500,60	2167262,89	1	101	564400,11	2165871,64	2	136	563830,42	2167115,43	2	172	563414,68	2167775,54
1	30	563322,60	2167827,90	1	66	563502,57	2167256,60	1	102	564408,87	2165853,07	2	137	563645,95	2167279,92	2	173	563525,69	2167673,75
1	31	563099,86	2168034,42	1	67	563513,18	2167243,77	1	103	564423,29	2165822,38	2	138	563609,57	2167312,36	2	174	563526,23	2167666,07
1	32	563096,93	2168037,14	1	68	563527,22	2167231,63	1	104	564459,09	2165839,47	2	139	563600,53	2167320,42	2	175	563526,57	2167661,21
1	33	562895,16	2168224,23	1	69	563565,11	2167198,89	2	104	564537,71	2165875,95	2	140	563595,62	2167390,67	2	176	563544,87	2167399,58
1	34	562892,23	2168226,95	1	70	563633,53	2167139,75	2	105	564535,76	2165879,46	2	141	563593,06	2167427,30	2	177	563545,74	2167387,18
1	35	562689,85	2168414,61	1	71	563734,70	2167052,32	2	106	564461,72	2166012,73	2	142	563592,06	2167439,59	2	178	563552,07	2167296,64
1	36	562588,55	2168508,53	1	72	563751,21	2167038,05	2	107	564424,93	2166093,86	2	143	563577,51	2167615,63	2	179	563792,02	2167082,67

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
2	180	563807,09	2167069,24	3	220	560439,78	2171400,29	4	260	560248,20	2171491,91	5	300	555208,65	2163806,14	6	340	554859,47	2164881,72
2	181	564092,71	2166814,56	3	221	560522,80	2171422,98	4	261	560239,65	2171484,83	5	301	555226,10	2163739,17	6	341	554874,27	2164848,55
2	182	564100,25	2166807,84	3	222	560537,48	2171426,99	4	262	560237,56	2171477,13	5	302	555235,15	2163704,43	6	342	554876,08	2164844,50
2	183	564125,55	2166785,28	3	223	560630,61	2171449,13	4	263	560209,55	2171466,69	5	303	555236,29	2163700,06	6	343	554905,45	2164778,67
2	184	564166,70	2166619,16	3	224	560783,42	2171482,66	4	264	560187,24	2171458,47	5	304	555244,59	2163668,23	6	344	554906,12	2164777,23
2	185	564172,17	2166597,06	3	225	560883,29	2171504,41	4	265	560185,18	2171457,71	5	305	555244,98	2163666,80	6	345	554983,92	2164616,73
2	186	564214,01	2166428,11	3	226	561028,37	2171535,48	4	266	560200,41	2171417,56	5	306	555268,41	2163586,74	6	346	554992,63	2164598,77
2	187	564216,38	2166418,54	3	227	561068,59	2171544,18	4	267	560203,25	2171411,10	5	307	555268,86	2163585,30	6	347	555021,50	2164537,75
2	188	564216,89	2166417,44	3	228	561133,93	2171558,31	4	268	560226,91	2171419,80	5	308	555296,48	2163500,50	6	348	555039,53	2164493,46
2	189	564260,49	2166323,68	3	229	561190,99	2171570,50	4	269	560255,02	2171430,28	5	309	555296,77	2163499,63	6	349	555052,96	2164447,22
2	190	564379,53	2166067,68	3	230	561250,59	2171583,24	4	270	560257,11	2171437,98	5	310	555340,88	2163372,18	6	350	555062,75	2164405,97
2	191	564383,92	2166058,25	3	194	561393,60	2171613,90	4	271	560265,66	2171445,06	5	287	555368,65	2163388,35	6	351	555104,40	2164230,41
2	192	564479,21	2165853,29	4	231	561372,93	2171697,88	4	272	560276,59	2171445,85	6	311	555195,33	2164033,39	6	352	555140,24	2164079,33
2	193	564480,90	2165849,66	4	232	561479,08	2171724,62	4	273	560286,23	2171442,19	6	312	555191,59	2164048,17	6	353	555140,38	2164078,76
2	104	564537,71	2165875,95	4	233	561466,11	2171750,26	4	274	560359,70	2171465,33	6	313	555148,83	2164233,87	6	354	555143,46	2164066,40
3	194	561393,60	2171613,90	4	234	561451,80	2171757,45	4	275	560440,55	2171490,20	6	314	555133,49	2164300,52	6	355	555152,10	2164031,81
3	195	561499,53	2171635,46	4	235	561427,93	2171758,39	4	276	560524,22	2171513,79	6	315	555099,99	2164410,35	6	356	555155,52	2164032,45
3	196	561499,41	2171643,89	4	236	561411,38	2171759,11	4	277	560608,68	2171533,49	6	316	555063,91	2164528,65	6	357	555155,75	2164032,48
3	197	561488,80	2171684,29	4	237	561361,55	2171746,57	4	278	560701,86	2171553,72	6	317	555020,49	2164625,16	6	358	555161,75	2164032,90
3	198	561383,37	2171662,84	4	238	561217,33	2171715,46	4	279	560771,17	2171568,52	6	318	554927,84	2164831,13	6	359	555173,07	2164033,01
3	199	561240,11	2171632,13	4	239	560991,45	2171667,10	4	280	560885,08	2171593,55	6	319	554922,65	2164843,22	6	360	555193,81	2164033,20
3	200	561123,42	2171607,19	4	240	560927,49	2171653,75	4	281	560889,49	2171597,65	6	320	554920,91	2164847,27	6	311	555195,33	2164033,39
3	201	561017,80	2171584,35	4	241	560892,64	2171646,47	4	282	560894,95	2171599,27	6	321	554889,43	2164920,61	7	361	555196,33	2164326,12
3	202	560872,74	2171553,28	4	242	560884,73	2171648,21	4	283	560902,86	2171597,53	6	322	554822,28	2165042,98	7	362	555149,97	2164471,51
3	203	560772,74	2171531,51	4	243	560879,27	2171646,59	4	284	561001,83	2171618,19	6	323	554802,90	2165123,44	7	363	555149,34	2164473,91
3	204	560619,47	2171497,87	4	244	560874,88	2171642,41	4	285	561115,49	2171642,70	6	324	554801,39	2165149,42	7	364	555136,62	2164517,70
3	205	560525,11	2171475,44	4	245	560760,59	2171617,39	4	286	561227,80	2171666,57	6	325	554784,96	2165431,72	7	365	555134,84	2164523,84
3	206	560425,74	2171448,29	4	246	560691,45	2171602,63	4	231	561372,93	2171697,88	6	326	554747,76	2165561,62	7	366	555133,13	2164528,75
3	207	560360,23	2171427,85	4	247	560598,22	2171582,38	5	287	555368,65	2163388,35	6	327	554723,71	2165463,98	7	367	555114,99	2164573,31
3	208	560288,13	2171400,83	4	248	560597,32	2171582,18	5	288	555283,66	2163689,04	6	328	554742,41	2165415,82	7	368	555113,60	2164576,73
3	209	560242,67	2171383,74	4	249	560512,86	2171562,48	5	289	555282,42	2163693,44	6	329	554765,00	2165168,52	7	369	555112,49	2164579,27
3	210	560153,88	2171337,53	4	250	560510,65	2171561,91	5	290	555272,77	2163727,55	6	330	554765,91	2165153,84	7	370	555110,99	2164582,44
3	211	560151,94	2171336,13	4	251	560492,04	2171556,66	5	291	555252,75	2163806,63	6	331	554766,91	2165146,51	7	371	555082,92	2164641,76
3	212	560069,76	2171249,57	4	252	560441,72	2171542,47	5	292	555232,83	2163885,28	6	332	554782,26	2165074,54	7	372	555082,71	2164642,18
3	213	560090,20	2171257,47	4	253	560426,98	2171538,32	5	293	555220,38	2163934,45	6	333	554783,25	2165070,65	7	373	554996,45	2164820,14
3	214	560098,35	2171260,61	4	254	560425,85	2171537,99	5	294	555177,81	2163928,87	6	334	554799,01	2165017,92	7	374	554988,60	2164837,72
3	215	560176,96	2171293,18	4	255	560384,52	2171525,28	5	295	555190,35	2163878,62	6	335	554800,85	2165012,80	7	375	554986,80	2164841,76
3	216	560263,08	2171338,00	4	256	560344,68	2171513,02	5	296	555201,39	2163834,41	6	336	554819,68	2164968,17	7	376	554970,60	2164878,07
3	217	560305,70	2171354,02	4	257	560268,75	2171489,10	5	297	555203,72	2163825,03	6	337	554820,34	2164966,67	7	377	554949,48	2164925,41
3	218	560376,46	2171380,54	4	258	560263,68	2171490,98	5	298	555205,86	2163824,51	6	338	554831,71	2164942,01	7	378	554949,23	2164925,98
3	219	560401,77	2171388,43	4	259	560259,03	2171492,98	5	299	555207,74	2163809,63	6	339	554858,28	2164884,39	7	379	554911,50	2165007,80

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
7	380	554894,05	2165049,17												
7	381	554893,85	2165049,83												
7	382	554879,64	2165097,36												
7	383	554865,48	2165163,74												
7	384	554857,41	2165293,67												
7	385	554853,44	2165357,54												
7	386	554853,39	2165358,26												
7	387	554847,53	2165434,69												
7	388	554846,95	2165439,37												
7	389	554845,89	2165445,51												
7	390	554841,43	2165471,37												
7	391	554838,86	2165486,24												
7	392	554837,88	2165490,70												
7	393	554816,40	2165570,76												
7	394	554815,70	2165573,14												
7	395	554766,89	2165742,29												
7	396	554764,59	2165665,13												
7	397	554755,88	2165604,28												
7	398	554793,20	2165477,28												
7	399	554805,32	2165414,75												
7	400	554808,75	2165324,18												
7	401	554815,50	2165145,74												
7	402	554830,75	2165066,09												
7	403	554832,95	2165054,61												
7	404	554899,17	2164943,17												
7	405	554939,93	2164842,60												
7	406	554941,56	2164838,57												
7	407	555067,15	2164557,67												
7	408	555082,97	2164522,28												
7	409	555086,08	2164512,26												
7	410	555151,54	2164301,77												
7	411	555164,15	2164305,17												
7	361	555196,33	2164326,12												